

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird

Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG

ROBERT BOSCH GMBH

Bundesrepublik Deutschland (DE)

alle Bestim-

mungsstaaten

Postfach 30 02 20 70442 Stuttgart

Staatsangehörigkeit (Staat):

KUHN, Ulrich Birkenweg 5

71272 Renningen

Diese Person ist Anmelder

für folgende Staaten:

angegeben ist.)

DE

Staatsangehörigkeit (Staat):

Diese Person ist Anmelder

für folgende Staaten:

Feld Nr. II ANMELDER

angegeben ist.)

Vom Anme Heaunt auszufü Rec'd PO/PTO Internationales Aktenzeichen	1len — 25	APR	2005
Internationales Aktenzeichen			

Internationales Anmeldedatum AVAILABLE Name des Anmeldeamts und "PCT International Application" Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) R. 303325 HI/Os Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Einspritzrate eines Einspritzventils für Flüssigkeiten Diese Person ist gleichzeitig Erfinder Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats 0711/811-31140 anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder Wohnsitzes des Anmelders, sosern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes Telefaxnr.: 0711/811-331 81 Fernschreibnr.: Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE alle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Diese Person ist amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem Feld in der Anschrist angegebene Staat ist der Staat des Sitzes oder nur Anmelder Wohnsitzes des Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes Anmelder und Erfinder nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.) Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt Sitz oder Wohnsitz (Staat): DE alle Bestimmungsstaaten mit nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Ausnahme der Vereinigten Staaten Staaten von Amerika angegebenen Staaten Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben. Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder Anwalt gemeinsamer vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: Vertreter Name und Anschrift (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige Telefonnr.: amtliche Bezeichnung Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name Telefaxnr.: Fernschreibnr:

des Staats anzugeben)

ROBERT BOSCH GMBH Postfach 30 02 20

Bundesrepublik Deutschland (DE)

70442 Stuttgart

DE

alle Bestim-

mungsstaaten

Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder gemeinsamer Vertreter bestellt ist und statt dessen im

Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt

	_	
Blatt N		

Feld Nr. V BESTIMMUNG VON STAATEN Bitte die entsprechenden Kästehen ankreuzen; wenigstens ein Kästehen muß angekreuzt werden.						
Die fol	genden Bestimmungen nach R	Absa	atz a werden hiermit vorgenommen:		\$ -m	
	ales Patent					[
AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)						
EA	EA Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist					
⊠ EF						
_ OA	OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, GQ Äquatorialguinea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben					l
Nationa	les Patent (falls eine andere Schutzrech	tsart	oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, b	itte au	f der gepunkteten Linie angeben):	
A	E Vereinigte Arabische Emirate		GM Gambia		NZ Neuseeland	ص
=	G Antigua und Barbuda		HR Kroatien		OM Oman	
느	L Albanien		HU Ungarn		PH Philippinen	23
	M Armenien	Ц	ID Indonesien	\boxtimes	PL PolenPT Portugal	
	ΓÖsterreich	Ц	IL Israel	Ц	PT Portugal	
	U Australien	\bowtie	IN Indien	\sqcup	NO Rumanien	
	Z Aserbaidschan	Ц	IS Island		RU Russische Föderation	
=	A Bosnien-Herzegovina	\bowtie	JP Japan	_		
	B Barbados	\sqcup	KE Kenia	\Box	SC Seychellen	<u>B</u>
	G Bulgarien	닏	KG Kirgisistan	Ц	SD Sudan	
=	R Brazilien	Ш	KP Demokratische Volksrepublik		SE Schweden	
느	Y Belarus		Korea	Щ	SG Singapur	
		\bowtie	KR Republik Korea		SK Slowakei	
	A Kanada	\square	KZ Kasachstan	Ц	SL Sierra Leone	
느 `	H & LI Schweiz und Liechtenstein	\sqsubseteq	LC Saint Lucia		TJ Tadschikistan	
	N China	Щ	LK Sri Lanka	\square	TM Turkmenistan	
	O Kolumbien	Щ	LR Liberia	Ц	TN Tunesien	1
	R Costa Rica	\sqsubseteq	LS Lesotho	\square	TR Türkei	
	J Kuba	닏	LT Litauen	Ш	TT Trinidad und Tobago	
=	Z Tschechische Republik	닠	LU Luxemburg	_		
=	Deutschland	닠.	LV Lettland	\square	TZ Vereinigte Republik Tansania	ĺ
몯	C Dänemark	\dashv	MA Marokko	\square	UA Ukraine	
=	M Dominica		MD Republik Moldau	Ц	UG Uganda	
	Z Algerien	_		\boxtimes	US Vereinigte Staaten von Amerika	:
	Estland	\dashv	MK Disabaration in adams to	\Box	HZ Hababiaa	ı
=	Spanien		MK Die ehemalige jugoslawische	님	UZ Usbekistan	ı
	Finnland		Republik Mazedonien	\vdash	VC St. Vincent und die Grenadinen	ı
	Vereinigtes Königreich	\dashv	MN Mongolei MW Malawi	님	VI I was a lawing	ı
==	Grenada	닉		H	YU Jugoslawien	ı
<u></u>	Georgien	=	MX Mexiko MZ Mosambik	H	ZA Südafrika	
	I Ghana	┥	NO Norwegen	H	ZM Sambia	
MO Norwegen ZW Zimbabwe Kästchen für die Bestimmung von Staaten, die dem PCT nach der Veröffentlichung dieses Formblatts beigetreten sind:						
Fulliance had necessible Detimined 2 - 1 - 1 - 1 - 1						
Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten						
Bestimm	ungen, die von dieser Erklärung aus	geno	ommen sind. Der Anmelder erklärt, daß	diese	zusätzlichen Bestimmungen unter dem	
Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht						

bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren) muβ beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Feld N	r. VI PRIORITA	UCH			
	Anmeldedatum	zeichen der		Ist die frühere meldun	ig eine:
de	r früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat	Regionale Anmeldung: * Regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt
	ktober 2002	102 49 754.0	Bundesrepublik Deutschland		
(25.10 Zeile (
Zeile ((3)				
	. ,				
Zeile ((4)				
Zeile ((5)				
		iche sind im Zusatzfeld ang			,
internat	nmeldeamt wird ersuch ionalen Büro zu übermi internationalen Anmeldu	itteln <i>(nur falls die früher</i>	schrift der oben bezeic re Anmeldung(en) bei de	hneten früheren Anmeldu m Amt eingereicht worder	ung(en) zu erstellen und den n ist (sind), das für die Zwecke
				Zeile (4) Zei	ile (5)
Pariser	Verbandsübereinkunft z ere Anmeldung eingereid	um Schutz des gewerblich	nen Eigentums oder Mitg	lied der Welthandelsorgani	isation ist und für den oder das
Feld Nr	. VII INTERNATI	ONALE RECHERCHEN	NBEHÖRDE		
der inter	nationalen Kecherche zustä	terchenbehörde (ISA) (fall indig sind, geben Sie die von 1	lhnen gewählte Behörde an:	der Zweibuchstaben-Code kan	henbehörden für die Ausführung nn benutzt werden):
Recherci	auf Nutzung der Er ne bei der internationalen R Tag/Monat/Jahr):	rgebnisse einer früheren lecherchenberörde beantragt Aktenzeichen	Recherche: Bezugnah oder von ihr durchgeführt w	me auf diese frühere vorden ist): Staat (oder regionales A	Recherche <i>(falls eine frühere</i> Amt)
Feld Nr	. VIII ERKLÄR	UNGEN			
Die Felc Kästche	ler Nr. VIII (i) bis (v) ent n an und geben Sie in de	thalten die folgenden Erklä r rechten Spalte für jede E	ärungen (Kreuzen Sie unte Trklärung deren Anzahl an	en die entsprechenden 1):	Anzahl der Erklärungen
	Feld Nr. VIII (i)	Erklärung hinsichtlich	der Identität des Erfind	ders	
	Feld Nr. VIII (ii)	Erklärung hinsichtlich internationalen Anmelo	der Berechtigung des A	Anmelders, zum Zeitpunk 1 beantragen und zu erha	kt des Iten :
	Feld Nr. VIII (iii)				
	Feld Nr. VIII (iv)	Erfindererklärung (nur Staaten von Amerika)	im Hinblick auf die Be	estimmung der Vereinigte	en :
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsichtlich	unschädlicher Offenba	rungen oder Ausnahmen	<u></u>

Blatt	Nr	4	

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICH		
Diese internationale Anmeldung enthält (a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätte	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgender Unterlagen bei /kreuzen Sie die entsprechenden Kästehen um und geben Sie die der rechten Spalte jeweils die Anzahl	
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 4	der beiliegenden Exemplare un) 1 Blatt für die Gebührenberechnung	Anzahi : 1
Beschreibung (ohne Sequenzprotokolle und/oder	2. Original einer gesonderten Vollmacht	. :
Diesbezügliche Tabellen) : 12	3. Original einer allgemeinen Vollmacht	:
Ansprüche : 3	4. Kopien der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (falls vorhand	len) :
Zusammenfassung : 1	5. Begründung für das Fehlen einer Unterschrift	:
Zeichnungen : 2	6. Prioritätsbeleg(e), in Feld VI durch folgende Zeilennummer gekennzeichnet:	: M1
Teilanzahl :	7. Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Spra	
Sequenzprotokolle : Diesbezügliche Tabellen :	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder biol Material	ogischem :
(für beide, Anzahl der Blätter, soweit auf Papier eingereicht	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form (Art und Anzahl der Datenträger)	ogischem : ANILABIE
wird, unabhängig davon, ob zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird;	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der	$\mathbf{\Xi}$
siehe unter (c))	internationalen Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der internationalen Anmeldung):	<u> </u>
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801 (a)(i))	(ii) (nur falls Feld (b)(i) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich, soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	8
(i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen (c)) auch in computerlesbarer Form	internationalen Recherche nach Regel 13ter: (iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	PP
(Abschnitt 801 (a)(ii)) (i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen	Sequenzprotokollen identisch ist (sind): Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang mit Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)	:
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD-ROM, CD-R oder sonstige), auf denen sich	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht als	
befinden : (i) Sequenzprotokolle (ii) diesbezügliche Tabellen	Teil der internationalen Anmeldung): (ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich,	:
(zusätzlich eingereichte Kopien unter	soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quater)	: :
Punkt 9(ii) in der rechten Spalte angeben):	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten	
	Tabellen identisch ist (sind) 11. Sonstige (einzeln aufführen):	:
Abbildung der Zeichnungen, die	Abschrift(en) für Prioritätsbeleg(e) Sprache, in der die	: 1
mit der Zusammenfassung veröffentlicht werden soll (Nr.); 1	internationale Anmeldung eingereicht wird: Deutsch	
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES ANM	ELDERS ODER DES ANWALTS	
dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Pe	en der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich des som unterzeichnet.	dies nicht eindeutig aus
ROBERT BOSCH GMBH Nr. 35/71 AV		į
Hertling Hutter Ulrich KU	HN Clivice Carling	
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser internationalen Anmeldung	Vom Anmeldeamt auszufüllen	2. Zeichnungen
Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich, je fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnun	loch	eingegangen:
zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeld 4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten		night sin
Richtigstellung nach Artikel 11(2) PCT: 5. Internationale Recherchenbehörde	C Chaminton to Park	nicht ein- gegangen:
(falls zwei oder mehr zuständig sind) ISA/	6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis der Recherchengebühr aufgeschoben	; zur Zahlung
	om Internationalen Büro auszufüllen	
Datum des Eingangs des Aktenexemplars Beim Internationalen Büro:		
Formblatt PCT/RO/101 (letztes Blatt) (Januar 2003)		